

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, A. 2016. Kemampuan Tumbuh Isolat Bakteri Asam Laktat Asal Saluran Pencernaan Broiler Umur Tiga Hari pada Berbagai Uji Probiotik. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin, Makassar. 56 hal.(Tidak dipublikasikan)
- Alrosyidi, A. F., Darmawati, A., Isnaeni, Sugijanto, N. E. N. 2015. Aktivitas Antibakteri Kombinasi Susu Probiotik *Lactobacillus bulgaricus* dan *Streptococcus thermophilus* Terhadap Bakteri Penyebab Diare. *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian*. 2 (2) : 44-7
- Amaliah, Z. Z. N., Bahri, S. Amelia, P. 2018. Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Asam Laktat dari Limbah Cair Rendaman Kacang Kedelai. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 5 (1) : 253-7
- Amri, F., Sayuti, A., Darniati. 2017. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Enterik pada Feses Gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) di Pusat Konservasi Gajah (PKG) Saree Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*. 1 (3) : 305-15
- Andrian, D., Rizkinata, D., Susanto, T. S. R., Lucy, J., Jan, T. T. 2018. Isolation of *Streptococcus thermophilus* and *Lactobacillus delbrueckii* as Starter Culture Candidates Originated from Indonesian Cow's Milk. *Microbiology and Biotechnology Letters*. 46 (3) : 201-9
- Anggreli, C. A., Anggraini, D., Savira, M. 2015. Gejala Penyerta pada Balita Diare dengan Infeksi Enteropathogenic *Escherichia coli* (EPEC) di Puskesmas Rawat Inap Kota Pekanbaru. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau*. 2 (1) : 1-7
- Arvio, D. dan Annisatusholeha, N. 2017. Pengaruh Tekanan Osmotik, pH, dan Suhu Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*. 4 (3) : 153-60
- Azis. 2019. Analisis *In Vitro* Aktivitas Antibakteri Daun Sisik Naga (*Drymoglossum pilosellaoides*) Terhadap Bakteri *Vibrio harveyi* dan *Vibrio parahaemolyticus*. *Journal of Aquaculture and Fish Health*. 8 (2) : 86-91
- Bakri, Z., Hatta, M., Massi, M. N. 2015. Deteksi Keberadaan Bakteri *Escherichia coli* O157:H7 pada Feses Penderita Diare dengan Metode Kultur dan PCR. *Jurnal Sains Terapan Kesehatan*. 5 (2) : 184-92
- Batt, A., dan Tortorello, M. (Eds). 2014. *Encyclopedia of Food Microbiology Second Edition*. Academic Press, London
- Boyanova, L., Gergova, G., Markovska, R., Yordanov, D., Mitov, I. 2017. Bacteriocin-like Inhibitory Activities of Seven *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* Strains Against Antibiotic Susceptible and Resistant *Helicobacter pylori* Strains. *Letters in Applied Microbiology*. 65 (6) : 469-74

- Caroll, K. C., Morse, S. A., Mietzner, T. M., Miller, S. 2016. *Jawetz, Melnick, & Adelberg Mikrobiologi Kedokteran*. Terjemahan oleh Brahm U. Pendit. 2018. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Chen, E. M. dan Kasturi, S. S. 2010. *Deja Review Microbiology and Immunology Second Edition*. McGraw Hill, New York
- Cordonnier, C., Mesmin, L. E., Thévenot, J., Rougeron, A., Rénier, S., Chassaing, B. *et al.* 2017. Enterohemorrhagic *Escherichia coli* Pathogenesis : Role of Long Polar Fimbriae in Peyer's Patches Interactions. *Scientific Reports*. 7 (44655) : 1-14
- Cui, Y., Xu, T., Qu, X., Hu, T., Jiang, X., Zhao, C. 2016. New Insights into Various Production Characteristics of *Streptococcus thermophilus* Strains. *International Journal of Molecular Sciences*. 17 (1701) : 1-17
- Dahlan, M. S. 2014. *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan Edisi 6 Seri 1*. Epidemiologi Indonesia, Jakarta
- Detha, A., Datta, F. U., Beribe, E., Foeh, N., Ndaong, N. 2019. Karakteristik Bakteri Asam Laktat yang Diisolasi dari Susu Kuda Sumba. *Jurnal Kajian Veteriner*. 7 (1) : 85-92
- Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas. 2019. Profil Kesehatan Kabupaten Banyumas 2019
- Dipu, Y. V., Hastuti, U. S., Gofur, A. 2016. Pengaruh Macam Gula Terhadap Kualitas Yoghurt Kacang Buncis (*Phaseolus vulgaris*) Varietas Jimas Berdasarkan Hasil Uji Organoleptik. *Proceeding Biology Education Conference*. 13 (1) : 857-62
- Dwyana, Z. dan Murniati. 2020. Uji Sensitivitas Bakteri Probiotik Terhadap *Vibrio harveyi* Penyebab Vibriosis Secara *In Vitro*. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*. 11 (2) : 15-23
- Emmawati, A., Jenie, B. S. L. S., Nuraida, L., Syah, D. 2015. Karakteristik Isolat Bakteri Asam Laktat Dari Mandai yang Berpotensi Sebagai Probiotik. *Agritech*. 35 (2) : 146-55
- Eveline dan Nawangsih, A. A. 2019. Variasi Rasio Sari Bit Merah (*Beta Vulgaris* L.), Susu Skim, dan Kultur *Starter* Terhadap Karakteristik Yoghurt Sari Bit Merah. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 3 (1) : 29-44
- Faner, R., Sibila, O., Agusti, A. Bernasconi, E., Chalmers, J. D., Huffnagle, G. B. *et al.* 2017. The Microbiome in Respiratory Medicine : Current Challenges and Future Perspectives. *European Respiratory Journal*. 49 (4) : 1-12
- Fauziah, P. N., Nurhajati, J., Chrysanti. 2015. Daya Antibakteri Filtrat Asam Laktat dan Bakteriosin *Lactobacillus bulgaricus* KS1 dalam Menghambat Pertumbuhan *Klebsiella pneumoniae* Strain ATCC 700603, CT1538, dan S941. *Majalah Kedokteran Bandung*. 47 (1) : 35-41
- Floch, M. H., Ringel, Y., Walker, W. A. 2017. *The Microbiota in Gastrointestinal Pathophysiology*. Academic Press, London

- Garrity, G. M., Vos, P. D., Jones, D., Kreig, N., Ludwig, W., Rainey, F. A., *et al.*, 2010. *Bergey's Manual of Systematic Bacteriology Second Edition*. Springer, Berlin
- Grumet, L., Tromp, Y., Stiegelbauer, V. 2020. The Development of High-Quality Multispecies Probiotic Formulations : From Bench to Market. *Nutrients*. 12 (2453) : 1-19
- Guevarra, R. B., dan Barraquio, V. L. 2015. Viable Counts of Lactic Acid Bacteria in Phillipine Commercial Yogurts. *International Journal of Dairy Science & Processing*. 2 (5) : 24-8
- Gunawan, I. A. A., Dewi, S. S., Wilson, W. 2018. Aktivitas Kefir dan Isolat Bakteri Asam Laktat dari Kefir dalam Menghambat Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unimus*. 1 : 190-6
- Hafsan. 2014. Bakteriosin Asal Bakteri Asam Laktat Sebagai Bahan Biopreservatif Pangan. *Jurnal Teknosains*. 8 (2) : 175-84
- Halim, F., Warouw, S. M., Rampegan, N. H., Salendu, P. 2017. Hubungan Jumlah Koloni *Escherichia coli* dengan Derajat Dehidrasi pada Diare Akut. *Sari Pediatri*. 19 (2) : 81-5
- Hamer, D. H., Griffiths, J. K., Maguire, J. H., Heggenhougen, H. K., Quah, S. R. 2010. *Public Health and Infectious Diseases*. Academic Press, London
- Hamidah, M. N., Rianingsih, L., Romadhon. 2019. Aktivitas Antibakteri Isolat Bakteri Asam Laktat dari Peda dengan Jenis Ikan Berbeda Terhadap *E. coli* dan *S. aureus*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*. 1 (2) : 11-21
- Henaulu, A. H. dan Kaihena, M. 2020. Potensi Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kecipir (*Psophocarpus tetragonolobus* (L.) DC Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Secara *In Vitro*. *Biofaal Journal*. 1 (1) : 44-54
- Hidayati, D. 2010. Pola Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat Selama Fermentasi Susu Kedelai. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 3 (2) : 72-6
- Hudaya, A., Radiastuti, N., Sukandar, D., Djajanegara, I. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Air Bunga Kecombrang Terhadap Bakteri *E. coli* dan *S. aureus* Sebagai Bahan Pangan Fungsional. *Al Kauniyah*. 7 (1) : 9-15
- Ibrahim, S., Gyawali, R., Zimmerman, T. (Eds). 2020. *Current Issues and Challenges in the Dairy Industry*. IntechOpen, London
- Kamara, D. S., Rachman, S. D., Pasisca, R. W., Djajaseopena, S. D., Suprijana, O., Idar, I. *et al.* 2016. Pembuatan dan Aktivitas Antibakteri Yoghurt Hasil Fermentasi Tiga Bakteri (*Lactobacillus bulgaricus*, *Streptococcus thermophilus*, *Lactobacillus acidophilus*). *Al Kimia*. 4 (2) : 22-32
- Khimah, N. 2015. Uji Antibakteri Susu Fermentasi Komersial pada Bakteri Patogen. *Jurnal Penelitian Saintek*. 20 (1) : 45-52
- Khoiriyah, H., Ardiningsih, P. 2014. Penentuan Waktu Inkubasi Optimum terhadap Aktivitas Bakteriosin *Lactobacillus* sp. RED4. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*. 3 (4) : 52-6

- Kim, Y. J., Park, K. H., Park, D. A., Park, J., Bang, B. W., Lee, S. S. *et al.* 2019. Guideline for the Antibiotic Use in Acute Gastroenteritis. *Infection & Chemotherapy*. 51 (2) : 217-43
- Kumar, V. K., Abbas, A. K., Aster, J. C. 2013. *Buku Ajar Patologi Robbins*. Terjemahan oleh I Made Nasar dkk. 2015. Elsevier, Singapura
- Latif, H. A. 2015. Terapi Suplementasi Zink dan Probiotik pada Pasien Diare. *Jurnal Agromed Unila*. 2 (4) : 440-5
- Li, S., Walsh, H., Gokavi, S., Guo, M. 2012. Interaction Between *Lactobacillus acidophilus* Strains and The Starter Cultures, *Lactobacillus bulgaricus* and *Streptococcus thermophilus* During Fermentation of Goats' Milk. *African Journal of Biotechnology*. 11 (51) : 11271-9
- Longo, D. L. dan Fauci, A. S. (Eds). 2010. *Harrison Gastroenterologi & Hepatologi*. Terjemahan oleh Brahm U. Pendit. 2018. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Machmud, N. A., Retnowati, Y., Uno, W. D. 2013. Aktivitas *Lactobacillus bulgaricus* Pada Fermentasi Susu Jagung (*Zea mays*) Dengan Penambahan Sukrosa dan Laktosa. *Jurnal Sainstek*. 7 (2) : 1-10
- Mahon, C. R. dan Lehman, D. C. 2019. *Textbook of Diagnostic Microbiology Sixth Edition*. Saunders Elsevier, Missouri
- Marcante, K. J., Kliegman, R. M., Jenson, H. B., Behrman, R. E (Eds). 2011. *Nelson Ilmu Kesehatan Anak Essensial Edisi Keenam*. Terjemahan oleh Ikatan Dokter Anak Indonesia. 2014. Saunders Elsevier, Singapura
- McFarland, L. V. 2020. Efficacy of Single-Strain Probiotics Versus Multi-Strain Mixtures : Systematic Review of Strain and Disease Spesificity. *Digestive Diseases and Sciences*.
- Mchiouer, K., Bennani, S., Meziane, M. 2017. Microbial Interactions between *Lactobacillus bulgaricus* and *Streptococcus thermophilus* In Milk. *Journal of Materials and Environmental Sciences*. 8 (4) : 1460-8
- Monika, Malik, T., Gehlot, R., Rekha, Kumari, A., Sindhu, R. *et al.* 2021. Antimicrobial Properties of Probiotics. *Environment Conservation Journal*. 22 : 33-48
- Muhammad, I., Rusgiyono, A., dan Mukid, A. M. 2014. Penilaian Cara Mengajar Menggunakan Rancangan Acak Lengkap (Studi Kasus : Cara Mengajar Dosen Jurusan Statistika UNDIP). *Jurnal Gaussian*. 3(2): 183-92
- Murray, P. R. 2018. *Basic Medical Microbiology*. Saunders Elsevier, Philadelphia
- Murray, P. R., Rosenthal, K. S., Pfaller, M. A. 2016. *Medical Microbiology*. Saunders Elsevier, Philadelphia
- Nasronudin. 2011. *Penyakit Infeksi di Indonesia : Solusi Kini dan Mendatang Edisi Kedua*. Airlangga University Press, Surabaya

- Nor, T. A., Indriani, D., Koamesah, S. M. J. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Secara *In Vitro*. *Cendana Medical Journal*. 15 (3) : 327-37
- Nur, F. 2017. Potensi Bakteri Asam Laktat yang Diisolasi dari Dangke ebagai Kandidat Probiotik dalam Menghambat Bakteri Patogen. *Disertasi*. Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin, Makassar. 132 hal.(Tidak dipublikasikan)
- Nur, F., Hafsan, Paramitasari, D. 2015. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Asam Laktat Berpotensi Probiotik dari Dangke Susu Sapi di Kabupaten Enkerang. *Jurnal Biotek*. 3 (1) : 52-66
- Nuria, M. C., Astuti, E. P., Sumantri. 2010. Antibacterial Activities of Ethyl Acetate Fraction of Methanol Extract from Sosor Bebek Leaves (*Kalanchor pinnata* Pers.) *Mediagro*. 6 (2) : 51-61
- Oedjijono, Kusharyati, D. F., Hendrati, P. M. 2017. Aktivitas Penghambatan Bakteriosin *Bifidobacterium* spp. Terhadap Bakteri *Multi Drug Resistant* (MDR) *Escherichia coli* dan *Klebsiella pneumonia*. *Prosiding Seminar Nasional dan Call For Papers, Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan VII*, 17-18 November, Purwokerto. P : 631-40
- Ouwehand, A. C., Invernici, M. M., Furlaneto, F. A. C., Messori, M. R. 2018. Effectiveness of Multistrain Versus Single Strain Probiotics : Current Status and Recommendations For The Future. *Journal of Clinical Gastroenterology*. 52 (1) : 1-6
- Paryati, S. P. Y., Pratiwi, S. T., Sitorus, E. A., Sundarti, D. N., Ratunanda, S., Trimurtini, I. *et al*. 2020. Immunomodulatory Effects of Probiotics Bacteria *Lactobacillus acidophilus* and *Streptococcus thermophilus* Fermenter in Soygurt. *International Journal of Advanced Science and Technology*. 29 (5) : 6792-801
- Pasqua, M., Michelacci, V., di Martino, M. L., Tozzoli, R., Grossi, M., Colonna, B. *et al*. 2017. The Intriguing Evolutionary Journey of Enteroinvasive *E. coli* (EIEC) toward Pathogenicity. *Frontiers in Microbiology*. 8 (2390) : 1-12
- Pelt, N., Sanam, M. U. E., Tangkonda, E. 2016. Isolasi, Prevalensi, dan Uji Sensitivitas Antibiotik Terhadap *Escherichia coli* Serotipe O157 Pada Ayam Buras yang Diperdagangkan di Pasar Tradisional di Kota Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*. 1 (1) : 14-20
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 8 Tahun 2015 tentang Program Pengendalian Resistensi Antimikroba di Rumah Sakit. 2015. Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Persulessy, E. R., Lembang, F. K., Djidin, H. 2016. Penilaian Cara Mengajar Menggunakan Rancangan Acak Lengkap (Studi Kasus : Jurusan Matematika FMIPA UNPATTI). *Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*. 10 (1) : 9-16
- Prasiddhanti, L. dan Wahyuni, A. E. T. H. 2015. Karakter Permukaan *Escherichia coli* yang Diisolasi dari Susu Kambing Peranakan Ettawah yang Berperan terhadap Kemampuan Adesi pada Sel Epitelium Ambing. *Jurnal Sain Veteriner*. 33 (1) : 29-41



- Purkan, P., Laila, N. N., Sumarsih, S. 2017. *Lactobacillus bulgaricus* Sebagai Probiotik Guna Peningkatan Kualitas Ampas Tahu Untuk Pakan Cacing Tanah. *Jurnal Kimia Riset*. 2 (1) : 1-9
- Purwanto, D. S. dan Astrawinata, D. A. W. 2018. Mekanisme Kompleks Sepsis dan Syok Septik. *Jurnal Biomedik*. 10 (3) : 143-51
- Putra, B. A. P., Utami, T. A. 2020. Pengetahuan Ibu Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Diare pada Anak Usia Preschool. *Jurnal Surya Muda*. 2 (1) : 27-38
- Rachman, S. D., Djajasoepna, S., Kamara, D. S., Idar, I., Sutrisna, R., Safari, A. *et al.* 2015. Kualitas Yoghurt yang Dibuat Dengan Kultur Dua (*Lactobacillus bulgaricus* dan *Streptococcus thermophilus*) dan Tiga Bakteri (*Lactobacillus bulgaricus*, *Streptococcus thermophilus*, dan *Lactobacillus acidophilus*). *Chimica et Natura Acta*. 3 (2) : 76-9
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., Komalasari, E. 2018. *Escherichia coli* : Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. IPB Press, Bogor
- Rahman, I. R., Nurkhasanah, Kumalasari, I. 2019. Optimasi Komposisi *Lactobacillus bulgaricus* dan *Streptococcus thermophilus* pada Yoghurt Terfortifikasi Buah Lakum (*Cayratia trifolia* (L.) Domin) sebagai Antibakteri terhadap *Escherichia coli*. *Pharmateuical Science and Research*. 6 (2) : 99-106
- Rahman, M. M., Hossain, K. M., Rahman, S. M. 2016. Isolation, Characterization, and Properties Study of Probiotic Lactic Acid Bacteria of Selected Yoghurt from Bangladesh. *African Journal of Microbiology Research*. 10 (1) : 23-31
- Rahman, S. R., Alam, M. Z., Mukta S. 2016. Studies on Yogurt Production Using *Lactobacillus bulgaricus* and *Streptococcus thermophilus* Isolated From Market Yoghurt. *Journal of the Sylhet Agricultural University*. 3 (2) : 307-13
- Retnaningsih, A., Primadimanti, A., Marisa, I. 2019. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae* Dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analisis Farmasi*. 4 (2) : 122-9
- Ridarsyah, L. M. N., Prayitno, D., Aditya, G. 2015. Efektivitas Hidrogen Peroksida dalam Membunuh Bakteri Air Ultra Scaler pada Dental Unit di RSIGM Sultan Agung Semarang. *Odonto Dental Journal*. 2 (1) : 29-33
- Ryan, K. J., Ray, G. C., Ahmad, N., Drew, W. L., Lagunoff, M., Pottinger, P. *et al.* 2014. *Sherris Medical Microbiology Sixth Edition*. McGraw Hill, New York
- Sarkar, S. 2018. Potentially of Probiotic Yoghurt As A Functional Food – A Review. *Nutrition & Food Science*. 49 (2) : 182-202
- Sastroasmoro, S. dan Ismael, S. 2014. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis Edisi 5*. Sagung Seto, Jakarta
- Satrianjaya, I. D. M., Nesa, N. N. M., Mahalini, D. S. 2019. Karakteristik Diare Pada Anak di RSUP Sanglah Denpasar tahun 2017. *Intisari Sains Medis*. 10 (2) : 159-67

- Saxellin, M., Tynkkynen, S., Salusjarvi, T., Kajander, K., Myllyluoma, E., Matilla-Sandholm, T. *et al.* 2010. Developing a Multispecies Probiotic Combination. *International Journal of Probiotics and Prebiotics*. 5 (4) :L 169-82
- Schwidder, M., Heinisch, L., Schmidt, H. 2019. Genetics, Toxicity, and Distribution of Enterohemorrhagic *Escherichia coli* Hemolysin. *Toxins*. 11 : 1-13
- Senthilkumar, A., Jayathangaraj, M. G., Valli, A., Thangavelu, A., Gomathinayagam, S., Sribalaji, N. 2020. Isolation and Molecular Identification of *Escherichia coli* in Diarrheic Captive Asian Elephants (*Elephas maximus*) of Tamil Nadu State, India. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*. 9 (1) : 520-6
- Septiana, N.R. 2018. Uji Aktivitas Bakteri Asam Laktat (*Lactobacillus bulgaricus* dan *Streptococcus thermophilus*) Yoghurt Dalam Menghambat Pertumbuhan Isolat *Escherichia coli* Penyebab Diare. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto. 86 hal. (Tidak dipublikasikan)
- Setiati, S., Alwi, I., Sudoyo, A. W., Simadibrata, M., Setiyonadi, B., Syam, A.F. (Eds). 2014. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid I Edisi 6*. Internal Publishing, Jakarta
- Setiarto, R. H. B., Widhyastuti, N. Rikmawati, N. A. 2017. Optimasi Konsentrasi Fruktooligosakarida untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat Starter Yoghurt. *Jurnal Veteriner*. 18 (3) : 428-40
- Sharif, M. R., Kashani, H. H., Ardakani, A. T., Kheirkhah, D., Tabatabaei, F., Sharif, A. 2016. The Effect of a Yeast Probiotic on Acute Diarrhea in Children. *Probiotics and Antimicrobial Proteins*. 8 : 211-4
- Siregar, C. S., Erina, Abrar, M. 2018. Isolasi *Escherichia coli* Pada Telur Puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) yang Gagal Menetas di Peternakan Desa Garot Kecamatan Darul Imarah Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*. 2 (1) : 161-9
- Situmeang, S. M. F., Musthari, Riadi, S. 2017. Isolasi dan Uji Aktivitas Bakteri Asam Laktat (BAL) dari Yoghurt Dalam Menghambat Pertumbuhan *Escherichia coli* dan *Salmonella typhi*. *Jurnal Biosains*. 3 (3) : 144-52
- Soegijanto, S (Ed). 2016. *Kumpulan Makalah Penyakit Tropis dan Infeksi di Indonesia Jilid 7*. Airlangga University Press, Surabaya
- Sopandi, T dan Wardah. 2014. *Mikrobiologi Pangan : Teori dan Praktik*. Penerbit Andi, Yogyakarta
- Sjamsuhidajat, R., Prasetyono, T. O. H., Rudiman, R., Riwanto, I., Tahalele, P. (Eds). 2016. *Buku Ajar Ilmu Bedah*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Sulistiani. 2017. Senyawa Antibakteri yang Diproduksi oleh *Lactobacillus plantarum* dan Aplikasinya untuk Pengawetan Bahan Ikan. *Jurnal Biologi Indonesia*. 13 (2) : 233-40
- Sumampouw, O. J. 2019. *Mikrobiologi Kesehatan*. Penerbit Deepublish, Sleman

- Sumampouw, O. J., Sumarno, Andarini, S., Sriwahyuni, E. 2017. *Diare Balita : Suatu Tinjauan dari Bidang Kesehatan Masyarakat*. Penerbit Deepublish, Sleman
- Sunaryanto, R. Dan Tarwadi. 2015. Isolasi dan Karakterisasi Bakteriosin yang Dihasilkan Oleh *Lactobacillus lactis* dari Sedimen Laut. *JPB Kelautan dan Perikanan*. 10 (1) : 11-8
- Syarifuddin, A., Sulistyani, N., Kintoko. 2018. Aktivitas Antibiotik Isolat Bakteri Kp13 dan Analisa Kebocoran Sel Bakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 16 (2) : 137-44
- Syah, I. S. K. 2016. Penentuan Tingkatan Jaminan Sterilitas pada Autoklaf dengan Indikator Biologi *Spore Strip*. *Farmaka*. 14 (1) : 59-69
- Tanto, C., Liwang, F., Hanifati, S., Pradipta, E. A (Eds). 2014. *Kapita Selekta Kedokteran Edisi 4*. Media Aesculapius, Jakarta
- Tjokroprawiro, A., Setiawan, P. B., Santoso, D., Soegiarto, G., Rahmawati, L. D. (Eds). 2015. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Airlangga University Press, Surabaya
- Utami, N. dan Luthfiana, N. 2016. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kejadian Diare Pada Anak. *Jurnal Majority*. 5 (4) : 101-6
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., Mulyani, S. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa C-4-Metoksifenilkaliks[4]resorsinarea Termodifikasi Hexadecyltrimethylammonium-bromide Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*. 3 (3) : 201-9
- Widianingsih, M., Yunita, E. F. 2018. Efektivitas Probiotik *Single* dan *Multi Strain* Terhadap *Escherichia coli* Secara *In Vitro*. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 7 (2) : 178-87
- Widodo, Wahyuningsih, T. D., Nurrochmad, A., Taufiq, T. T., Anindita, N. S., Lestari, S. *et al.* 2019. *Bakteri Asam Laktat Strain Lokal*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Yang, J. M. dan Moon, G. S. 2018. Isolation of a *Lactococcus lactis* Strain Producing Anti-staphylococcal Bacteriocin. *Korean Journal for Food Science of Animal Resources*. 38 (6) : 1315-21
- Yerlikaya, O., Saygili, D., Askipnar, A. 2020. Evaluation of Antimicrobial Activity and Antibiotic Susceptibility Profiles of *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* and *Streptococcus thermophilus* Strains Isolated From Commercial Yoghurt Starter Cultures. *Food Science and Technology*. 1-8
- Yildiz, F (Ed). 2010. *Developing and Manufacture of Yogurt and Other Functional Dairy Product*. CRC Press, Boca Raton
- Yonata, A. dan Farid, A. F. M. 2016. Penggunaan Probiotik sebagai Terapi Diare. *Jurnal Majority*. 5 (2) : 1-5